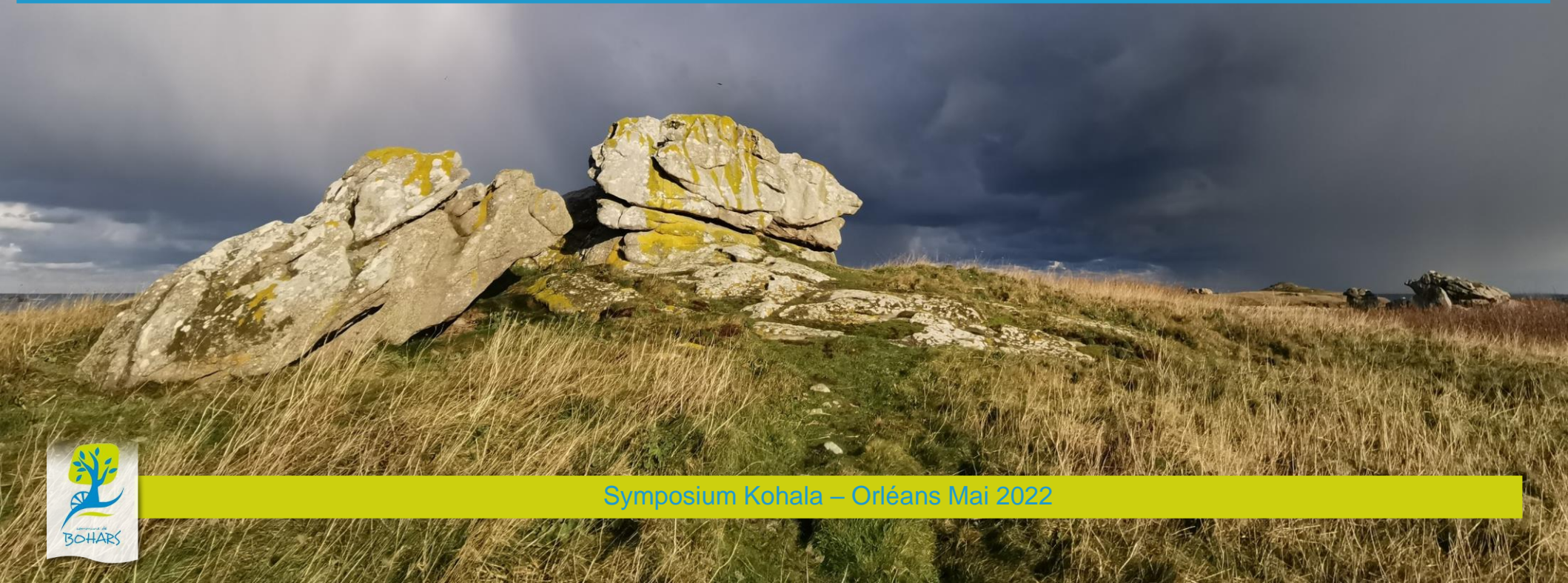


Processus d'informatisation de la Bibliothèque de Bohars



Symposium Kohala – Orléans Mai 2022

- Ville de Bohars (29)
- Statut hybride, 15 bibliothécaires
esprit de famille
- Gestion à l'ancienne
- Catalogue - Répartition
- Adhérents



- I - Du premier contact au choix de Koha
 - II - Processus d'informatisation de la bibliothèque
 - III - Formation des bibliothécaires
 - IV - OPAC
 - V - Prochains chantiers...
- Bilan après 2 années de travail*

I – Du premier contact au choix de Koha

- Proposition d’informatisation
- Mini-étude du marché des SIGB
- Contacts avec CBPT [Le Conquet](#), puis CBPT Paris
- Prise de décision d’informatiser avec 2 objectifs :
 - Tout faire en interne
 - Ne pas perdre de bibliothécaires en route
- Budget
- SIGB PMB
- Relations avec CBPT Paris
- Contact avec les bibliothèques de Vitré, Caluire et Daoulas
- Présentation du projet en réunion de Bureau et validation
- Planning

II – Le processus d’installation de Koha

- Investissements en matériels
- Création d’un [formulaire](#) sous LibreOffice et saisie du fonds bibliothécaire (travail d’équipe à 3 bénévoles)
- Préparation des livres
- Installation du SIGB Koha sur le serveur OVH (20.11, puis 21.05) – Aide indispensable d’un informaticien bénévole adhérent à la bibliothèque
- Importation du [fichier .odb](#) dans Koha (import de notices)
 - Transformation du fichier Excel en fichier Marc : [MarcEdit](#)
 - Alignement du catalogue sur les notices biblio. de la BNF : Bibliostratus - Identifiant [ARK](#)
 - Outils Koha « Téléchargement de notices dans le réservoir » et « Modification de notices par lots »

II – Le processus d’installation de Koha (suite)

- ❑ Détermination de valeurs autorisées : Ccode, Propriété, Type_lecteur
- ❑ Catalogage :
 - Création de grilles de catalogage
 - Configuration des serveurs Z39.50
 - Début du catalogage avec Koha
- ❑ Création et importation du fichier adhérents
- ❑ Création des catégories d’adhérents
- ❑ Configuration de Koha aux règles de circulation de la bibliothèque
- ❑ Configuration des préférences système et des notifications
- ❑ Plug’in : Carrousel, Patron emailer, OpacMatamo
- ❑ Rapports et statistiques

III – La formation des bibliothécaires

- Moyenne d'âge des bibliothécaires
- Niveaux de maîtrise de l'informatique très hétérogènes
- Réticences, mais aussi engouement
- Réalisation de modes opératoires
- Deux premières formations par groupes de 7/8
- Nombreuses formations en tête-à-tête ou par tout petits groupes

- Réalisé avec **Koha**
- Préférences système OpacNav
- Outil « Annonces »
- Plug'in Carrousel
- Formation d'une bénévole pour la MAJ et l'animation du portail

- Modes opératoires *on line* pour les adhérents
- Transition bibliographique
- Réservation des livres disponibles
- Intégration des achats – EDI

- 2 objectifs atteints
- Irréalisable sans les ressources Kohala, Biblibre, Collecto, InLibro... et sans la communauté Kohala
- Travail d'équipe – Aventure humaine et technique
- Difficultés principales :
 - Installation et interventions sur le serveur (merci David !)
 - SQL
 - Nombre de préférences système
 - Formation, gestion des bibliothécaires
- Si c'était à refaire



- VPS mutualisé sous Ubuntu
- 4 cœurs - 4go de mémoire et 80 Go de stockage
- Installation via le package Ubuntu sur une base MySQL
- https pour toutes les URL avec utilisation d'une clé via letsencrypt
- Configuration du smtp serveur (nécessité de souscrire à une offre service web hébergé chez OVH pour avoir accès au mail et donc au serveur sortant)
- Ajout de l'utilitaire fail2ban pour éviter les attaques en DDOS et autres